## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/634,845 Examiner

MURAYAMA ET AL.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

JEFFREY G. HOEKSTRA

Appeal Α o Objected

Art Unit

3736

		_				_	,		_								•				_							_,	
CI	aim			_		Date	e_	_	_		С	laim		Date							Cli	aim	Date						
Final	Original	9/29/20	12/7/05	5/22/06	11/17/06	1/10/07	6/25/07	12/12/07	5/30/08	1/29/09	Final	Original	1/29/09								Final	Original							
	1	+	V	4	+	V	V	V	V			51	=		П	$\Box$	Г	П	$\top$		-	101		$\top$	T	т		$\neg$	
	2	+	Ν	Ν	N	Ν	-		-			52	=	Т				П				102		Т	Т	Т		$\neg$	
	3	+	V	V	+	٧	V	V	V			53	=									103		$\perp$				$\perp$	
	4	+	V	V	-		-		-			54	=									104		$\perp$	Т			$\perp$	
	5	+	Ν	Ν	N	Ν	<u> -</u>		-			55	=	┖			$\perp$	Ц	_			105		$\perp$	┸	╙		4	
	6	+	Ν	Ν	N	Ν	-		-			56	=	┖	$\perp$		$\perp$		_			106		$\perp$	┸	$\perp$		_	
	7	_		٧	+	V	V	V	=			57	=				_	Щ	_	$\perp$	_	107	_	+	_	╄		4	
	8	_		4	+	V	V	V	V		_	58	=	-		ш	_	Н	+	_	_	108	_	+	+	⊢		4	_
	9	_		٧		٧	V	٧	V			59	=	-	-	Н	_	Н	+	+	_	109	-	+	+	-		+	_
-	10	$\vdash$	Н	1	+	4	V	4	1		-	60	=	⊢	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+	_	110	+	+	+	+	$\perp$	+	_
-	12	$\vdash$	Н	V	+	V	V	1	V		l	62	=	⊢	Н	Н	Н	Н	+	+	-	112	+	+	+	+	Н	+	-
$\vdash$	13	$\vdash$	Н	V	+	1	V	V	V		l	63	=	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	+	$\vdash$	113	+	+	+	+	$\vdash$	+	+
	14	$\vdash$	Н	V	+	V	V	V	V			64	۲	H	Н	Н	Н	Н	+	+	$\vdash$	114	+	+	+	+	$\vdash$	+	+
	15	$\vdash$	Н	V	+	V	V	V	V			65	H	t	H	H	Н	H	+	+		115	+	+	+	+	Н	+	+
	16	-		V	-	-	<u> </u>		-			66	$^{-}$	t		Н	Н	Н	$^{+}$			116	$^{+}$	+	+	+		$^{+}$	+
	17			V	+	V	V	V	-			67		t		П		П	$^{+}$			117	$\top$	$^{+}$	t	$^{-}$		$\top$	_
	18			V	+	V	V	V	V			68	$\vdash$	Т			П	П	$\top$			118		$\top$	т	т		$\top$	
	19	П		1	+	V	V	V	V			69	Т	Т								119		$\top$	Т				
	20	П		V	+	V	V	4	V			70	Г	Т				П	Т			120		Т	Т	Т		$\neg$	
	21			V	+	V	V	V	V			71										121		Ι	П			$\Box$	
	22			V	+	V	V	V	V			72										122		Τ					
	23			V	+	V	V	4	V			73										123							
	24			V	٠	V	V	V	V			74	┖				$\vdash$	Щ	_	$\perp$		124		$\perp$	┸	╙		4	
	25	$\vdash$		٧	+	4	V	4	V			75	╙				$\vdash$	Ц	_	$\perp$		125		+	_	╙		4	
	26			٧	÷	V	Ŋ	V	V		_	76	╙	-		ш	_	Н	+	_		126	_	$\perp$	+	┺		$\perp$	
-	27	_		٧	٠	1	V	V	1		-	77	⊢	╄	-	Н	_	Н	+	+	_	127	-	+	+	-		+	_
-	28	_	Н	_	+	V	1	4	V		-	78 79	⊢	⊢	⊢	Н	-	Н	+	+	-	128 129	+	+	+	+	Н	+	_
-	30	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	V	V	V	V		l	80	⊢	+	Н	Н	$\vdash$	Н	+	+	-	130	+	+	+	+	Н	+	-
	31	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	V	V	1	V		l	81	⊢	⊢	Н	Н	Н	Н	+	+	-	131	+	+	+	+	Н	+	_
-	32	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	Ň	Ľ	-	-		-	82	+	+	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+	-	132	+	+	+	+	Н	+	+
	33	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	N	=		=			83	+	H	+	Н	Н	Н	+	+	$\vdash$	133	+	+	+	+	$\vdash$	+	+
	34	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	N	=		-			84	+	t	$\vdash$	Н	Н	Н	$^{+}$			134	+	+	$^{+}$	+	Н	+	+
	35			$\overline{}$	+	N	1-		-			85	T		$\vdash$	П		П	$^{+}$	$\top$	$\vdash$	135	$\vdash$	$\top$	T	$^{-}$		$\top$	$\top$
	36	Т		Т	Г	Т	V	V	V			86	Т	Т	П		Г	$\Box$	$\top$		-	136		Т	Т	т	П	$\neg$	
	37							V	-			87			Г							137		I	I	L		$\exists$	
	38				-			V	-			88				-		-	-			138				1			
	39			L	Г	L	L	L	Ν	-		89	Г	L						$\mathbf{I}$		139		I	I	L		ⅎ	$\perp$
	40				Г				Ν			90	С	Г					Т			140	$\top$	Τ	Г	Г	П	Т	I
	41						╚		V			91		L					$\perp$	$\Box$		141		Г		L		I	
	42	_			L	_	┖	_	V		l	92	L	┺	L	Ш	Ц.	Ш	$\perp$	$\perp$		142	$\perp$	$\perp$	1	┖	Ш	4	
	43	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L	$\vdash$	L	_	L			93	L	┖		Ш	Ш	Ш	4	$\perp$		143	$\perp$	$\perp$	1	_	Ш	4	$\perp$
3	44	_	ш	_	L	_	┞	╙	╙			94	┡	┺	$\sqcup$	Ш		Н	4	$\perp$		144	$\perp$	$\perp$	+	┺	Н	4	$\perp$
	45	L		L	L	L	L		L	=		95		L	L							145		1	$\perp$	L			
	46											96							1			146							
	47											97	Г						1			147		Ι	$\perp$			I	$\perp$
	40								П			98	Г	Г					T			140	$\Box$	Г		Г		I	
	49	ш	Ш		Ľ	$\Box$	$\perp$	$\perp$	Ľ	-		99	L	L	$\Box$	Ш	$\Box$	Ц				149	$\Box$	1	1	1		[	
	50	_		_	L	┖	ட	L	┖			100	L	1		$\Box$	_	LΙ	_ [ _			150		1	1	1	LΊ		